ХРОНИКА

ПАМЯТИ АРИАДНЫ АЛЕКСЕЕВНЫ ЗЕМСКОЙ (1922—1993)

Отечественная паразитология и акарология понесли тяжелую утрату. 4 марта 1993 г. скончалась Ариадна Алексеевна Земская, доктор биологических наук, талантливый ученый, внесшая большой вклад в изучение паразитических клещей.

А. А. Земская родилась 18 июля 1922 г. в г. Твери. После окончания Московского государственного университета (1947 г.) она была оставлена в аспирантуре при кафедре энтомологии, где под руководством проф. А. А. Захваткина выполнила диссертационную работу «Биология, развитие и систематика паразитических клещей семейства Dermanyssidae», материалы и идеи которой (в частности, об источниках и путях формирования пастбищного паразитизма у паразитических клещей) сохранили значение до настоящего времени. Работа над этой диссертацией, защищенной в 1951 г., во многом определила круг научных интересов Ариадны Алексеевны и направление ее дальнейших исследований в НИИ эпидемиологии и микробиологии им. Н. Ф. Гамалеи АМН СССР (Москва), где она проработала более 40 лет. Основными объектами ее исследований были паразитические гамазоидные клещи, всесторонним изучением которых (их систематикой, биологией, медицинским значением) она занималась особенно плодотворно. Ею описано 12 новых видов гамазид, выполнен ряд фундаментальных таксономических, фаунистических и зоогеографических работ, исследованы биология и развитие ряда видов, разработаны методы их содержания и культивирования в лаборатории, выяснены вопросы эпидемиологического и эпизоотологического значения гамазид, связанные с их ролью в природных очагах трансмиссивных инфекций. А. А. Земская была большим знатоком гамазоидных клещей, итоги исследования которых она подвела в докторской диссертации «Паразитические гамазовые клещи фауны СССР» (1969) и монографии «Паразитические гамазовые клещи и их медицинское значение» (М.: Медицина, 1973. 168 с.).

Менее известны работы А. А. Земской по иксодовым клещам, выполненные ею в 1960—1964 гг. в составе эпидотряда Минздрава РСФСР по изучению природного очага клещевого энцефалита на юге Кировской (ныне Вятской) обл. Совместно с Л. Г. Суворовой и Н. В. Тупиковой ею были выяснены закономерности размещения таежного клеща Ixodes persulcatus на территории очага и разработан способ оценки факторов, определяющих размещение клеща, с применением крупномасштабного картографирования (Земская А. А. и др., 1965, в сб.: Методы медико-географических исследований. М., с. 196—208). В этот же период А. А. Земской были получены интересные материалы по сезонной и суточной динамике активности таежного клеща, позволившие выявить связь между характером сезонной активности взрослых клещей и амплитудой отклонения сезонной динамики температур от средней многолетней (Zemskaya A. A., 1984. Folia parasitologica (Praha). 31, р. 269—276).

Большой опыт систематика и таксономиста позволили А. А. Земской предложить надежные диагностические признаки для дифференциации платяной и головной вшей (в результате обработки коллекционных материалов Института им. Гамалеи, проведенной совместно с сотрудниками лаборатории экологии риккетсий).

Коллеги Ариадны Алексеевны — талантливого ученого и педагога, высокие человеческие и профессиональные достоинства которой вызывали любовь и уважение всех знавших ее, навсегда сохранят светлую память о ней.

Сотрудники
Отдела природно-очаговых инфекций НИИЭМ им. Н. Ф. Гамалеи РАМН,
Москва
Биолого-почвенного института С.-Петербургского университета,
Зоологического института РАН,
Санкт-Петербург